



Massimiliano Bruni

Email: massimiliano.bruni@icloud.com | Cell: 334 924 0665

PROFILO

Sono un giovane laureando. Ho conseguito la Laurea Triennale in Ingegneria Informatica con 110 e lode ed ora sto per conseguire anche la Magistrale. Ho anche frequentato un master, la Advanced School in Artificial Intelligence al Consiglio Nazionale delle Ricerche. Ho un forte interesse verso l'informatica applicata al Machine Learning. Il mio obiettivo è diventare un Machine Learning Engineer, una figura con competenze sia informatiche che matematiche.

LINK

Github://[Maxinho96](#)
LinkedIn://[Massimiliano Bruni](#)
YouTube://[Massimiliano Bruni](#)
Skype://live:.cid.52cf21b3deb3210a

LINGUE

Italiano: Madrelingua
Inglese: Livello intermedio (B2)

COMPETENZE

HARD SKILLS

Avanzato: Python
Intermedio: Java • SQL • Keras
TensorFlow • Scikit-learn • OpenCV
Matplotlib • NumPy • Git • Linux • macOS
Base: AWS • Hadoop • Spark

SOFT SKILLS

Problem solving, grazie agli studi in Ingegneria.
Lavoro in team, grazie ai vari progetti universitari e di stage.
Capacità comunicative, grazie ad una esperienza come tutor privato ed una come studente assistente bibliotecario.

ESAMI RILEVANTI

Intelligenza Artificiale: 30 e lode
Machine Learning: 30 e lode
Sistemi Intelligenti per Internet: 30 e lode
Big Data: 28
Analisi e Gestione dell'informazione su web: 30

HOBBY

Sport • Notizie di tecnologia • Videogiochi
Giochi da tavolo • Manga

ESPERIENZE

ISTITUTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA COGNIZIONE - CNR TIROCINANTE IN MACHINE LEARNING E COMPUTER VISION

Marzo 2018 - Luglio 2018 | Roma
Tirocinio svolto nell'ambito della Tesi Triennale e collegato al progetto descritto sotto chiamato *Robot che riconosce oggetti*.
Tecnologie: **Python • TensorFlow • Scikit-learn • OpenCV • Matplotlib • Numpy**

SOFTLAB

WEB AND DATABASE DEVELOPER (ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO)

Febbraio 2015, una settimana | Roma
Attività di stage in web development, riguardante lo sviluppo in team di un progetto.
Tecnologie: **HTML • CSS • Javascript • PHP • MySQL**

ISTRUZIONE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI ROMA TRE

LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA INFORMATICA
Ottobre 2018 - Luglio 2020 | Roma
Voto atteso: 110 e lode

ISTITUTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA COGNIZIONE - CNR

ADVANCED SCHOOL IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE
Master in Machine Learning Applications
Ottobre 2019 - Aprile 2020 | Roma

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI ROMA TRE

LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA INFORMATICA
Settembre 2015 - Luglio 2018 | Roma
Voto: 110 e lode

CERTIFICAZIONI

Anno	Ente	Certificato
2017	Coursera	Machine Learning
2015	Cambridge	B2 First
2015	Cisco	CCNA Discovery: Networking for Home and Small Businesses
2013	AICA	ECDL

PROGETTI

SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA (LINK)

Per la Tesi Magistrale ho realizzato un sistema di videosorveglianza che rileva le persone e determina anche le loro identità dato un dataset di persone note.

OBJECT DETECTION CON DRONE (LINK)

Per la Advanced School in Artificial Intelligence ho realizzato un sistema di object detection sulla camera di un drone.

BOT TELEGRAM: CLASSIFICATORE DI IMMAGINI (LINK)

Come progetto personale ho realizzato un bot Telegram a cui si può inviare un'immagine per sapere quale oggetto vi è rappresentato.

ROBOT CHE RICONOSCE OGGETTI (LINK)

Per la Tesi Triennale ho realizzato un sistema pensato per funzionare su un robot che riconosce oggetti comuni ed impara autonomamente nuovi oggetti.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae.